

La restauration des milieux aquatiques

Scientifiques et gestionnaires : vers une vision partagée

Séminaire web 24 juin 2021

Cette journée comprendra une première session orientée vers la présentation de programmes de recherche focalisés sur les milieux restaurés ou les mécanismes mis en jeu dans les processus de restauration. De façon éclectique, ces présentations fourniront une vision d'ensemble de travaux de recherche, afin d'initier le débat entre scientifiques et gestionnaires. La deuxième session donnera la parole aux gestionnaires, pour présenter le contexte des travaux de restauration de milieux aquatiques, quelques outils de diffusion de l'information, ainsi que des réalisations de différents types.

L'objectif principal de cette journée est de fournir aux gestionnaires des informations sur les attendus potentiels des travaux de recherche qui pourront leur apporter des éléments de réponse et de décision pour la mise en œuvre des projets de restauration de milieux aquatiques. Corrélativement, les acteurs de la recherche pourront avoir une vision concrète des questionnements des gestionnaires et décideurs quant à ce type d'action, ainsi que des difficultés qu'ils rencontrent dans des contextes très pratiques et des besoins en termes de connaissances ou de méthodologie.

Accueil

9H00 : Accueil

Christian Chauvin, Ingénieur de recherche INRAE, Vice-Président de l'AFL
Marie Garrido, chargée de projets OEC, CA de l'AFL

9h05 : OUVERTURE DU SEMINAIRE *Stéphan Jacquet, Directeur de recherches INRAE, Président de l'AFL*

Session 1 : Les approches scientifiques

9H15 - LES BASES SCIENTIFIQUES DE LA RESTAURATION DES MILIEUX AQUATIQUES

Evelyne Talès, ingénieur de recherche Université Paris Saclay - INRAE HYCAR

9H35 - LA RESTAURATION DES FONCTIONNALITES HYDRODYNAMIQUES ET MORPHOLOGIQUES DES COURS D'EAU

Hervé Piégay, Directeur de recherche CNRS - ENS Lyon

9H55 - UN PROGRAMME SCIENTIFIQUE POUR COMPRENDRE LES MECANISMES DE RESTAURATION DE LA VALLEE DE LA SELUNE *Laura Soissons, Coordinatrice scientifique du programme Sélune, INRAE UMR ESE Rennes*

10H15 - LES ZONES LITTORALES ARTIFICIELLES FLOTTANTES PERMETTENT-ELLES DE SOUTENIR LA BIODIVERSITE DES LACS MARNANTS ?

Quentin Salmon, Doctorant ECOCEAN

10H35 : pause

10H50 - BENEFICES POTENTIELS D'UNE MODALITE DE RESTAURATION PASSIVE D'HABITATS ESTUARIENS : LE CAS DE LA RECONNEXION TIDALE DE L'ILE NOUVELLE (ESTUAIRE DE LA GIRONDE).

Laure Carassou, chargée de recherche INRAE EABX

11H10 - LE FOND D'UN COURS D'EAU EN TANT QU'HABITAT PHYSIQUE: QUELLES MESURES DES CHANGEMENTS DE MOSAÏQUE FLUVIALE POUR EVALUER LES EFFETS D'UNE RESTAURATION ?

Jean-Nicolas Beisel, Professeur, ENGEES & UMR 7362 Unistra – CNRS - ENGEES

11H30 - RESTAURER DES RIVIERES A L'ERE DE L'ANTHROPOCENE : RESULTATS D'ENQUETE SOCIOLOGIQUE SUR LES CONTROVERSES TECHNIQUES

Marie Lusson, Docteure INRAE

11H50 - RESTAURER LES RIVIERES, QUEL ACCOMPAGNEMENT DU CENTRE DE RESSOURCES SUR LES COURS D'EAU ?

Josée Péress, Chargée de mission Office Français de la Biodiversité

12H10 : **DEBAT.** Quelles connaissances, quels milieux, quels verrous scientifiques ? Comment aborder cette thématique transversale en lien avec les disciplines scientifiques ?

12H25 : pause déjeuner

Session 2 : Coté gestionnaires

14H00 - LA RESTAURATION DES MILIEUX AQUATIQUES DANS LES OUTILS DE PLANIFICATION DE LA GESTION DE L'EAU

Jean-Louis Simonnot, ex chef de service Planification Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse

14H20 - LE SUIVI SCIENTIFIQUE MINIMAL : POUR UN SUIVI STANDARDISE DES OPERATIONS DE RESTAURATION DE L'HYDROMORPHOLOGIE EN COURS D'EAU

Anne Vivier, chargée de mission OFB & Marlène Rolan-Meynard, Chargée d'étude INRAE

14H40 - ENSEIGNEMENTS ET PERSPECTIVES DE DEUX DECENNIES DE RESTAURATION ECOLOGIQUE DU FLEUVE RHONE

Christophe Moiroud, Ingénieur Compagnie Nationale du Rhône

15H00 - LE DRUGEON : PLUS DE 20 ANNEES DE TRAVAUX DE RESTAURATION ET D'ÉVALUATION TECHNIQUE

Jean-Noël Resch, chargé de mission EPAGE Haut Doubs – Haute Loue

15H20 : pause

15H35 : RESTAURATION HYDROMORPHOLOGIQUE DE L'ARMANCE, DU LANDION ET DE LEURS ZONES HUMIDES

D'ACCOMPAGNEMENT *Matthias Alloux, Chef de projet Syndicat Mixte du Bassin de l'Armançon*

15H55 - RESTAURATION HYDROMORPHOLOGIQUE DU DRAC (HAUTES-ALPES), RETOUR D'EXPERIENCE 7 ANS APRES LES TRAVAUX

Bertrand Breilh, chargé de mission Communauté locale de l'eau du Drac amont

16H15 : Suppression DU SEUIL PASTEUR A HIRSON (AISNE)

Vidéo EPTB Entente Oise-Aisne

16H35 - LA RESTAURATION DES ZONES HUMIDES LITTORALES : ZOOM SUR DEUX ESPACES D'ÉCHANGES OPERATIONNELS

ORGANISES PAR L'OEC *Marie Garrido, chargée de projets Office de l'Environnement de la Corse*

16H45 : **DEBAT.** Quelles questions se posent aux gestionnaires et décideurs ? Quels besoins pour mettre en œuvre les opérations de restaurations ? Quels résultats à attendre ?

17H00 : SYNTHÈSE ET CONCLUSIONS

17H15 : Fin du séminaire

Le séminaire aura lieu via une plateforme de visio-conférence. Un navigateur web suffit (Chrome ou Firefox, par exemple). Le lien sera communiqué aux participants inscrits dans les jours précédents le séminaire.

Pour tout renseignement, contacter le comité d'organisation :

christian.chauvin@inrae.fr

cecilia.barouillet@inrae.fr

secretariat@limnologie.fr

gait.archambaud@inrae.fr

marie.garrido@oec.fr

Avec l'appui de

